

Title (en)

Tile cutter with a support frame comprising a base support

Title (de)

Fliesenschneider mit einem einen Basisholm aufweisenden Auflagegestell

Title (fr)

Coupe-carreaux doté d'un support présentant un longeron

Publication

EP 2915644 A1 20150909 (DE)

Application

EP 15157081 A 20150302

Priority

DE 102014102965 A 20140306

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Fliesenschneider mit mindestens einem von einem Standfüße (12) aufweisenden Auflagegestell (1) getragenen Auflagekörper (2) zur Auflage einer zu zerteilenden Fliese, mit einer mittels Tragelementen (4) am Auflagegestell (1) befestigten Führungsschienen-Anordnung (8), einem entlang der Führungsschienen-Anordnung (8) verlagerbaren, ein Schneidelement (2) und ein Brechorgan (23) aufweisenden Schlitten (20) und mit einer am Auflagegestell (1) unterhalb der Führungsschienen-Anordnung (8) befestigten Brechstütze (13). Zur gebrauchsvorteilhaften Weiterbildung und um insbesondere das Auflagegestell hinsichtlich seiner Stabilität und Steifigkeit zu verbessern, wird vorgeschlagen, dass die Brechstütze (13) von einem unterhalb der Führungsschienen-Anordnung (8) und parallel dazu angeordneten Basisholm (3) getragen wird, der mit jedem seiner beiden Enden je an einem der beiden Tragelemente (4) befestigt ist, die wiederum von den Standfüßen (12) getragen sind.

IPC 8 full level

B28D 1/22 (2006.01)

CPC (source: EP)

B28D 1/225 (2013.01)

Citation (applicant)

- AT 13129 U1 20130615 - KAUFMANN GMBH [AT]
- AT E52960 T1 19900615 - BOADA HERMANOS SA [ES]
- DE 2834232 A1 19790222 - BOADA HERMANOS SA
- DE 19534610 A1 19960321 - MONACO SRL [IT]
- DE 69426286 T2 20010412 - SKC DI TONDINI CLAUDIO COTIGNO [IT]
- EP 0501053 A1 19920902 - ISHII CHOKO KOGU SEISAKUSHO KK [JP]
- EP 0136032 A2 19850403 - BRITISH GAS CORP [GB]
- ES 2028701 A6 19920701 - BOADA GERMANS SA [ES]

Citation (search report)

- [XAI] US 2009145416 A1 20090611 - HARDING ANDREW CHASE [US], et al
- [XAI] NL 1033776 C2 20081028 - ROBO BEHEER B V [NL]
- [XA] US 6148810 A 20001121 - HEPWORTH PAUL STEABBEN [GB]
- [AD] DE 19534610 A1 19960321 - MONACO SRL [IT]

Cited by

CN108748722A

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2915644 A1 20150909; EP 2915644 B1 20200812; DE 102014102965 A1 20150910

DOCDB simple family (application)

EP 15157081 A 20150302; DE 102014102965 A 20140306